Index of Claims

App	licati	on/Cor	ntrol	No.

10/724,173 Examiner

Edward M. Johnson

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HAMON ET AL.

Art Unit

1754

√	Rejected
ı	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
<u>.</u>	Postricted

Z	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim				_	Dat	e			
					Г		Г	Г	Γ	
ज	Original	3/9/98	8/4/06		l		l	l		1
Final	j.	9	4	l	l			l		L
۳.	Ō	က	۳						l	
		<u> </u>	۰.	<u> </u>	_	 	╙	<u> </u>	ļ	
	1	✓	✓	_	L	ᆫ	L	_	_	
	2	١,						l		ΙI
	3	П	V					П		П
	4	1	1	\vdash	\vdash	1	T	T	T	М
	5	Н		 	 -	-	┢	 	-	Н
_	1 2 3 4 5 6 7	H	Н	-	-	┝	⊢	⊢	╌	Н
	0	1	Н	┡	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	-	Н
	7	Ш	Ш		<u></u>		_		_	Ш
	8	Ш	Ш	L						
	9	П	П							
	10	П	\sqcap		\vdash			T	1	
	11	+	1	\vdash	\vdash		\vdash	t^-	\vdash	Н
	12	H	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	12	H	H		├-	 	\vdash	-	\vdash	Н
	13	Ш	Н.	<u> </u>	<u> </u>	—	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
<u> </u>	14	Ш	Щ	L	L	_				Ш
	15	Ш	∐⁻	L. ¯	L. ⁻]				
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	П								
	17		H		\vdash				t	Н
	18	Н	H	-	-	1	┝	-	\vdash	Н
	10	Н-	H	-	-	\vdash	⊢	⊢	<u> </u>	Н
	19	•	Ľ	_	L.	<u> </u>	L	<u> </u>	L	Ш
	20	✓	✓				L	L	L	Ш
	21		l	1						
	22								Г	
	23 24 25									
	24			-	-	\vdash	-	-	╁	\vdash
	25	Н	_	┢	-	┝	⊢	⊢	-	Н
	20		_	├	├	┝	 	⊢	-	\vdash
	26 27 28	Ш		<u> </u>	╙	L	_	\vdash		Ш
	27			<u> </u>		L		乚	_	
	28					_				
	29									
	30	П					┪		Т	
	31	Н	Н		\vdash	\vdash	 	\vdash	Η-	Н
	31 32	Н	\vdash	-	 -	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	32	Н	Ь-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ
	33	Ш	Щ		L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	Ш
	34 35	L				L		L	L	L]
	35					l				
	36			П		Γ		Г		\Box
	37	\vdash	П	т	_	一	_	┢		\vdash
	37 38 39	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 -	-	\vdash	 	Н
	30	Н	_	\vdash	⊢	├-	⊢	\vdash	├-	Н
	39	Ш	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	40	Ш		Ш		_	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	41				L	L	L.	L	L	
	42									
	43	П								Н
	44	Н			_	\vdash	\vdash	\vdash	Η-	\dashv
		Н	-		\vdash	⊢	<u> —</u>	\vdash	\vdash	Н
	45	Н			<u> </u>	ļ			L_	Ш
	46	Ш				Щ	L	L		Ш
	47							L	L	<u> </u>
	48									
	49									\exists
	50	\dashv				\vdash	М	Ι	\vdash	\dashv

E E B B B B E	Cla	aim				ו	Date	В					Cla	aim				[Date	9			
1 J J 51 52 53 54 54 55 55 56 57 56 57 57 58 55 56 57 57 58 9 59 59		-m												-									
1 J J 51 52 53 54 54 55 55 56 57 56 57 57 58 55 56 57 57 58 9 59 59	la E	<u>Ĕ</u>	8	8				İ	l				nal	ij									Ì
1 J J 51 52 53 54 54 55 55 56 57 56 57 57 58 55 56 57 57 58 9 59 59	這	Ĕ	8	8									正	ij							l		l
S2			ļ																				
S2		1	✓	7										51	П						Γ		
4		2	,									1		52	П	\neg							
4		3	П	✓					П					53	П								
5		4	П	i	П							1			П	\neg							Г
Section Sect		5	Π	П								1		55	П						П		Г
To To To To To To To To		6	Π	П							Γ			56	П								
S		7	Π	Π	П									57	П								Г
10		8	П											58	П								Г
11		9	П											59	П								Γ
11		10	П	П										60	П						Γ		Π
13			П	П																	П		
13		12	Π	П										62									Г
14 15 1 64 65 66 67 68 67 68 69 70 71 70 71 71 72 72 73 74 74 74 74 75 76 77 77 78 79 79 30 80 81 82 33 83 84 84 85 86 87 37 87 38 88 89 90 <				Т								ΙÍ		63									
15		14										lÌ		64									Г
16		15	П													\neg					T		Г
17		16		Т										66			\neg				T		
18 19 1 68 69 70 21 71 71 72 72 72 72 73 74 72 73 74 74 74 74 74 75 75 76 77 78 78 79 78 79 30 80 81 81 81 81 81 82 83 33 83 84 84 84 84 84 85 86 86 87 88 89 90 90 90 90 90 90 90 90 91 91 92 93 94 94 94 94 94 95 96 96 97 98 99			П		\Box							l Ì								Г	<u> </u>		
19			П	Т																	_		П
20		19	+	1					Г	\vdash					П								-
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			7	√						Г	Т				П								
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		21		Ť						\vdash		il			Н	T					_		H
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99					\Box										\Box	_			\vdash				_
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					\Box							1										_	\vdash
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99									\vdash						Н						<u> </u>		
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		25						$\overline{}$	Г					75		\neg						_	
27 28 77 78 29 79 80 81 30 81 81 82 33 83 83 83 34 84 84 85 36 86 86 87 38 88 88 89 40 90 90 90 41 91 92 93 43 93 93 94 44 94 95 96 47 97 98 99								_							П		一						
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		27													П							_	
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99									Г			lì										_	
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		29								_		Ì			\Box	\neg	\neg						
31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99												Ì											
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		31												81	П		\neg						
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99															\neg	\neg	\neg						
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														83	\Box	コ	┪		_		Т		
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		34			\Box								\neg		\Box						Г		Т
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		35												85	П	寸				П	Г		Г
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		36			\Box										П	一				П			Г
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37													\sqcap	一							
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		38														_	\dashv						
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		39												89		寸							
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40										Ì				\neg							
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41														寸	コ			П			
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42												92			\dashv						
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		43				╗										一				П			
45					\Box									94		T	\dashv			П			
46					丁											\neg	\dashv	\neg			П		_
47		46												96							П		
48 98 99		47			一											寸		\neg					
49 99		48			寸		\neg						i			\neg	\neg						
50 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		49					\neg									寸	\neg	\neg			П	\neg	
<u></u>		50			\Box		\neg					Ì		100	\exists	\neg		\neg					_

Cla				(Date		_			
						Π	Γ	П		
a	Original	1	l				Ì		Ì	
Final	rig									ΙI
	0									ΙI
	101	_	-	 	-	-	-	┢	-	\vdash
	101 102	-	-	⊢	┢		┝	┝╌	 	╁┤
	102	\vdash		⊢	┢	┢╌	\vdash	\vdash	┢	Н
	100	<u> </u>	-	┝	\vdash	┝	-	-	-	╂╾┤
	103 104 105	\vdash	\vdash	⊢	⊢	\vdash	-	⊢	├	╂─┤
	105	⊢	-	├	 	⊢	 		⊢	⊢⊣
	100	-	-	⊢	⊢	⊢	┝	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$
	107	_	├	├	 	⊢	⊢	-	_	├
	108 109	<u> </u>	_	⊢	-	_	_	_	<u> </u>	┞—
	109	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	\vdash
	110	_	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	111	_	ļ	<u> </u>		_	_	ᆫ	ㄴ	Ш
	111 112 113	L_	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	L	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	Ш
	113	<u> </u>	L_	_	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	114 115	_	L	<u> </u>	<u> </u>	_		_	匚	Ш
	115	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			<u> </u>	<u> </u>			Ш
	116		$oxedsymbol{oxed}$							
	117									
	118 119 120 121									
	119		Г			Г				
	120			Г	T-					
	121					┌				П
	122				_	Г		Г		П
	123			_			_	T		П
	122 123 124			Т						Н
	125 126 127	_	_	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	Н
	126		\vdash		\vdash	-	_	\vdash	\vdash	┝╾┤
	127		\vdash	_		-	\vdash	┢╌	\vdash	\vdash
	128	\vdash	\vdash	_	_	Н	_	_	-	H
	128 129	\vdash	┢	_	\vdash	\vdash		-	\vdash	Н
	130	-	┝	\vdash	\vdash	┝	_	┝	┝	Н
	131	-	⊢	\vdash	\vdash		_	┝	┝	Н
	131 132	-	├—	-	\vdash	\vdash		-	\vdash	$\vdash \vdash$
	122	-	⊢	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	Н
	133 134	-	├-	\vdash	H	H	<u> </u>	\vdash	\vdash	$\vdash \dashv$
	135	_	\vdash	\vdash	\vdash	- -		<u> </u>	\vdash	$\vdash \vdash$
	135		\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \mid$
	136		<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	-	Ш
	137		H	_	<u> </u>	\vdash		-	<u> </u>	
	138	-	\vdash	<u> </u>	├	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	Щ
	139 140		\vdash	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	140			Щ,	<u> </u>		Ш	L	L	Щ
	141		<u> </u>		L	_		<u> </u>	<u> </u>	Щ
L	142		\vdash	Ш	Ш	_		L_	\vdash	Ш
	143		<u> </u>	Щ	L_	L_	\Box	Щ	Щ	Ш
	144		Ш						لسا	Ш
	145					\Box				
	146									
	147									
	148				i					
	149					\Box				
	150				П	Н			\neg	\dashv
1			ш		لسا					لب